



안전인증서 Safety Certificate

안전인증번호: HW05025-23042A
(Application No.)

제조업자/수입업자명: ABB Switzerland Ltd Low Voltage Products
(Manufacturer/importer)

주소: Fulachstrasse 150, 8201 SCHAFFHAUSEN SWITZERLAND
(Address)

제품명: 배선용차단기
(Product)

기본모델명: S801P-C100
(Basic Model)

파생모델명 (Series Model):

정격/안전기준상의 모델구분: 1P, AC 240/415 V, 100 A, 50 kA
(Rating)

시험기준: KC 60947-2(2022-10), K 60947-1(2011-12)
(Standard)

본 인증서는

제조국명: 스위스

제조업자명: ABB Switzerland Ltd Low Voltage Products

제조공장의 주소: Fulachstrasse 150, 8201 SCHAFFHAUSEN SWITZERLAND

의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2023년 10월 26일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원
Korea Testing Certification Inst



※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류

- 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
- 기본모델·파생모델의 내용(Description of the basic and series model)
- 안전인증의 변경 현황(Revisions Status)

파생모델명

S801P-B80,S801P-B100,S801P-C80,S801P-D80,S801P-D100,S801P-K80,S801P-K100





안전인증서 Safety Certificate

안전인증번호 : HW05025-23041A
(Application No.)

제조업자/수입업자명 : ABB Switzerland Ltd Low Voltage Products
(Manufacturer/importer)

주소 : Fulachstrasse 150, 8201 SCHAFFHAUSEN SWITZERLAND
(Address)

제품명 : 배선용차단기
(Product)

기본모델명 : S801P-C125
(Basic Model)

파생모델명 (Series Model) :

정격/안전기준상의 모델구분 : 1P, AC 240/415 V, 125 A, 50 kA
(Rating)

시험기준 : KC 60947-2(2022-10), K 60947-1(2011-12)
(Standard)

본 인증서는

제조국명 : 스위스

제조업자명 : ABB Switzerland Ltd Low Voltage Products

제조공장의 주소 : Fulachstrasse 150, 8201 SCHAFFHAUSEN SWITZERLAND

의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.

We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2023 년 10 월 26 일

(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원
Korea Testing Certification Inst



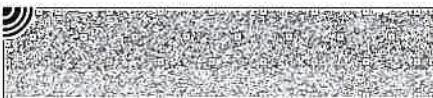
※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류

- 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
- 기본모델·파생모델의 내용(Description of the basic and series model)
- 안전인증의 변경 현황(Revisions Status)

파생모델명

S801P-B125,S801P-D125,S801P-K125





전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호 서식]



안전인증서

Safety Certificate

안전인증번호: HW05025-23040A

(Application No.)

제조업자/수입업자명: ABB Switzerland Ltd Low Voltage Products

(Manufacturer/importer)

주소: Fulachstrasse 150, 8201 SCHAFFHAUSEN SWITZERLAND

(Address)

제품명: 배선용차단기

(Product)

기본모델명: S802P-C100

(Basic Model)

파생모델명 (Series Model):

정격/안전기준상의 모델구분: 2P, AC 240/415 V, 100 A, 50 kA

(Rating)

시험기준: KC 60947-2(2022-10), K 60947-1(2011-12)

(Standard)

본 인증서는

제조국명: 스위스

제조업자명: ABB Switzerland Ltd Low Voltage Products

제조공장의 주소: Fulachstrasse 150, 8201 SCHAFFHAUSEN SWITZERLAND

의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.

We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2023년 10월 26일

(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원

Korea Testing Certification Institute



※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류

- 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
- 기본모델·파생모델의 내용(Description of the basic and series model)
- 안전인증의 변경 현황(Revisions Status)

파생모델명

S802P-B80,S802P-B100,S802P-C80,S802P-D80,S802P-D100,S802P-K80,S802P-K100





전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호 서식]



안전인증서

Safety Certificate

안전인증번호 : HW05025-23039A

(Application No.)

제조사/수입업자명 : ABB Switzerland Ltd Low Voltage Products

(Manufacturer/importer)

주소 : Fulachstrasse 150, 8201 SCHAFFHAUSEN SWITZERLAND

(Address)

제품명 : 배선용차단기

(Product)

기본모델명 : S802P-C125

(Basic Model)

파생모델명 (Series Model) :

정격/안전기준상의 모델구분 : 2P, AC 240/415 V, 125 A, 50 kA

(Rating)

시험기준 : KC 60947-2(2022-10), K 60947-1(2011-12)

(Standard)

본 인증서는

제조국명 : 스위스

제조사명 : ABB Switzerland Ltd Low Voltage Products

제조공장의 주소 : Fulachstrasse 150, 8201 SCHAFFHAUSEN SWITZERLAND

의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.

We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2023년 10월 26일

(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원

Korea Testing Certification Institute



※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류

- 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
- 기본모델·파생모델의 내용(Description of the basic and series model)
- 안전인증의 변경 현황(Revisions Status)

기술문서

Technical Document

page : 1 / 5

안전인증번호 : HW05025-23039A
(Certificate No)

접수번호 : KCA2023-10402
(Receipt No)

1. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)

1.1 제품의 설명 (Product description)

인증제품의 개요는 다음과 같다.

(Information on certified basic model product is as follow)

| 구분 (Section) | 내용 (Description) |
|---------------------------------|--|
| 용도 (Normal use) | 수동으로 개폐할 수 있고, 과부하 및 단락일 경우 자동적으로 전로를 차단하여 접속기기를 보호한다. |
| 내부구조 (Internal construction) | 절연케이스 안에 조작기구부, 가동접촉부, 고정접촉부, 소호부등으로 구성되어 있다. |
| 외부구조 (External construction) | 전원측 및 부하 단자측에 전선 등을 고정시켜 사용하는 구조이다. |
| 기타(others) | |

1.2 전기용품의 표시 : 전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 제20조(안전인증의 표시)에 따라 표시한다.

(Marking of KC Mark : Marking shall comply with the Article 20 of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer products Safety Control Act.)

1.3 등록모델 (Registered Models)

| 구분 (Class) | 모델명 및 정격 (Model / Rating) | 기본모델과의 차이점 (Difference between basic model and series model) |
|-----------------------|--|---|
| 기본모델 (Basic model) | S802P-C125 2P, AC 240/415 V, 125 A, 50 kA | |

2. 안전관리 부품 및 재질목록(List of Critical Components)

| 부품명(회로기호) Components(Part no.) | 제조사(상표명) Manufacturer(Brand) | 모델명(형식) Model(Type) | 정격 또는 특성 (Technical Data) | 인증규격 (Certification) |
|-----------------------------------|-------------------------------------|------------------------|------------------------------|-------------------------|
| 베이스(Base) | ABB Schweiz AG Low Voltage Products | | PA66 35% Glassfiber | |
| 커버(Cover) | ABB Schweiz AG Low Voltage Products | | PA66 35% Glassfiber | |
| 핸들(Handle) | ABB Schweiz AG Low Voltage Products | | PPS66 35% Glassfiber | |
| 접점(Contact) | ABB Schweiz AG Low Voltage Products | | Cu ETP / AgWC19C1 | |

[서식 CP401-18-00]





안전인증서 Safety Certificate

안전인증번호 : HW05025-23038A
(Application No.)

제조사/수입자명 : ABB Switzerland Ltd Low Voltage Products
(Manufacturer/importer)

주소 : Fulachstrasse 150, 8201 SCHAFFHAUSEN SWITZERLAND
(Address)

제품명 : 배선용차단기
(Product)

기본모델명 : S803P-C100
(Basic Model)

파생모델명 (Series Model) :

정격/안전기준상의 모델구분 : 3P, AC 240/415 V, 100 A, 50 kA
(Rating)

시험기준 : K 60947-1(2011-12), KC 60947-2(2022-10)
(Standard)

본 인증서는

제조국명 : 스위스

제조사명 : ABB Switzerland Ltd Low Voltage Products

제조공장의 주소 : Fulachstrasse 150, 8201 SCHAFFHAUSEN SWITZERLAND

의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2023년 10월 26일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원
Korea Testing Certification Institute



※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류

- 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
- 기본모델·파생모델의 내용(Description of the basic and series model)
- 안전인증의 변경 현황(Revisions Status)

파생모델명

S803P-B80,S803P-B100,S803P-C80,S803P-D80,S803P-D100,S803P-K80,S803P-K100





안전인증서 Safety Certificate

안전인증번호: HW05025-23037A
(Application No.)

제조업자/수입업자명: ABB Switzerland Ltd Low Voltage Products
(Manufacturer/Importer)

주소: Fulachstrasse 150, 8201 SCHAFFHAUSEN SWITZERLAND
(Address)

제품명: 배선용차단기
(Product)

기본모델명: S803P-C125
(Basic Model)

파생모델명 (Series Model):

정격/안전기준상의 모델구분: 3P, AC 240/415 V, 125 A, 50 kA
(Rating)

시험기준: K 60947-1(2011-12), KC 60947-2(2022-10)
(Standard)

본 인증서는

제조국명: 스위스

제조업자명: ABB Switzerland Ltd Low Voltage Products

제조공장의 주소: Fulachstrasse 150, 8201 SCHAFFHAUSEN SWITZERLAND

의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2023년 10월 26일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원
Korea Testing Certification Inst



※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류

- 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
- 기본모델·파생모델의 내용(Description of the basic and series model)
- 안전인증의 변경 현황(Revisions Status)

파생모델명

S803P-B125,S803P-D125,S803P-K125





안전인증서 Safety Certificate

안전인증번호 : HW05025-23036A
(Application No.)

제조업자/수입업자명 : ABB Switzerland Ltd Low Voltage Products
(Manufacturer/Importer)

주소 : Fulachstrasse 150, 8201 SCHAFFHAUSEN SWITZERLAND
(Address)

제품명 : 배선용차단기
(Product)

기본모델명 : S804P-C100
(Basic Model)

파생모델명 (Series Model) :

정격/안전기준상의 모델구분 : 4P(3P+N), AC 240/415 V, 100 A, 50 kA
(Rating)

시험기준 : K 60947-1(2011-12), KC 60947-2(2022-10)
(Standard)

본 인증서는

제조국명 : 스위스

제조업자명 : ABB Switzerland Ltd Low Voltage Products

제조공장의 주소 : Fulachstrasse 150, 8201 SCHAFFHAUSEN SWITZERLAND

의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2023년 10월 26일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원
Korea Testing Certification Institute



※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류

- 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
- 기본모델·파생모델의 내용(Description of the basic and series model)
- 안전인증의 변경 현황(Revisions Status)

파생모델명

S804P-B80,S804P-B100,S804P-C80,S804P-D80,S804P-D100,S804P-K80,S804P-K100





안전인증서 Safety Certificate

안전인증번호: HW05025-23035A

(Application No.)

제조업자/수입업자명: ABB Switzerland Ltd Low Voltage Products

(Manufacturer/importer)

주소: Fulachstrasse 150, 8201 SCHAFFHAUSEN SWITZERLAND

(Address)

제품명: 배선용차단기

(Product)

기본모델명: S804P-C125

(Basic Model)

파생모델명 (Series Model):

정격/안전기준상의 모델구분: 4P(3P+N), AC 240/415 V, 125 A, 50 kA

(Rating)

시험기준: K 60947-1(2011-12), KC 60947-2(2022-10)

(Standard)

본 인증서는

제조국명: 스위스

제조업자명: ABB Switzerland Ltd Low Voltage Products

제조공장의 주소: Fulachstrasse 150, 8201 SCHAFFHAUSEN SWITZERLAND

의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.

We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2023년 10월 26일

(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원
Korea Testing Certification Inst



※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류

- 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
- 기본모델·파생모델의 내용(Description of the basic and series model)
- 안전인증의 변경 현황(Revisions Status)

파생모델명

S804P-B125,S804P-D125,S804P-K125

